

WAKOL Z 515 Uitvlakmassa

Technische Informatie

Toepassingsgebied

Zeer spanningsarm zelfnivellerend egalisatiemiddel op cementbasis voor het egaliseren van oneffenheden in laagdiktes van 3 - 30 mm niet aangelengd, van 50 mm aangelengd onder

- Textielvloerbedekkingen
- Elastische vloerbedekkingen
- Parket (minimumlaagdikte 3 mm)

binnenshuis.

Bijzondere Eigenschappen



- geschikt voor stoelwieltjes vanaf 3 laagdikte mm
- heel spanningsarm
- pompbaar
- chromaatarm volgens REACH
- zelf verlopend

- 1) Volgens de criteria van de GEV geclassificeerd in EMICODE-Klasse EC1 PLUS: Zeer emissiearm
- 2) Emissieklasse volgens Frans recht
- 3) Cementgebaseerde producten, chromaatarm
- 4) Voldoet aan de eisen van de Europese gemeenschap
- 5) Geschikt voor op vloerverwarming
- 6) Geschikt voor de belasting met bureaustoel wieltjes

Technische gegevens

Grondstofbasis:	minerale bindmiddelen, kunsthars
Opbrengen:	niet aangelengde verwerking tot 30 mm aangelengde verwerking van 10 - 50 mm met ca. 8 kg WAKOL S 25 Kwartszand, per zak WAKOL WAKOL Z 515 Uitvlakmassa
Waterverbruik:	ca. 4,25 liter water + 25 kg WAKOL Z 515 Uitvlakmassa

Verwerkingstijd:	ca. 25 minuten
Begaanbaarheid:	ca. 2 uur
Gereed voor installatie:	na 24 uur in alle laagdiktes
Houdbaarheid:	12 maanden, koel en droog opslaan
EN 13818:2002:	CT-C35-F7

Verwerking en verbruik⁷⁾

Lijmkam of Rakel ca. 1,7 kg/m²/mm

7) Het verbruik is afhankelijk van de oppervlaktestructuur en zuigende werking van de ondergrond.

Ondervloeren

De ondergrond alsmede de klimatologische omstandigheden moeten voldoen aan de eisen uit de geldige normen en merkbladen. Ondervloeren dienen blijvend droog, vormvast, vrij van scheuren, verontreinigingen en stoffen te zijn die afbreuk kunnen doen aan de hechting. Scheidingslagen kunnen door geschikte mechanische maatregelen worden verwijderd.

Cement-, calciumsulfaatvloeren, beton en andere zuigende ondergronden moeten met WAKOL D 3004 Voorstrijk concentraat, 1:2 met water verdund, of met WAKOL D 3003 Dispersievoorstrijk worden voorgestrekent. De voorgeschreven droogtijd van het voorstrijkmiddel in acht nemen.

Nieuwe, goed gepolijste genormeerde gietasfaltvloeren hoeven niet voorbehandeld te worden. Gebruikte en niet naar behoren gepolijste gietasfaltvloeren (volgens norm) met WAKOL D 3004 Voorstrijk concentraat, 1:1 met water verdund of met WAKOL D 3003 Dispersievoorstrijk voorbehandelen.

Gebruiksaanwijzing

WAKOL Z 515 Uitvlakmassa in een schone mengemmer met ca. 4,25 l helder, koud leidingwater klontervrij aanlengen. Toerental van het mengapparaat max. 600 t/min. De aangelengde substantie met een stiftrakel, troffel of afvlaktroffel gelijkmatig in de gewenste laagdikte (minstens 3 m) op de ondergrond aanbrengen. We raden u aan om een prikroller te gebruiken. Vóór het begin van de egaliseerwerkzaamheden controleren of een voldoende grote randstrook aanwezig is.

De egalisatielaag mag tijdens het harden niet worden blootgesteld aan direct zonlicht en tocht.

Belangrijke informatie

Verwerking niet onder +15 °C ondervloer temperatuur en +18 °C kamertemperatuur evenals een luchtvochtigheid in de ruimte bij voorkeur tussen 40 % und 65 %, maximaal tot 75 %. De opgegeven tijden zijn bepaald bij een temperatuur van 20 °C en een relatieve luchtvochtigheid van 50 %. Alle installatieproducten bij koud weer tijdig in een verwamde ruimte op temperatuur laten komen.

Bij egalisatiewerkzaamheden dikker dan 5 mm op vochtgevoelige ondergronden zoals calciumsulfaat-dekvloeren of gipsvezelplaten voorstrijken met Wakol reactieharsvoorstrijkmiddel. Gelieve het desbetreffende blad met technische gegevens in acht te nemen.

De toegestane laagdikte op gietasfalt (IC10 en IC15) bedraagt max. 10 mm niet aangelengd en max. 20 mm aangelengd.

Voor egalisaties op vast aan de ondergrond geschroefde of verlijmde houten ondergronden alleen WAKOL Z 610 Egalisatiemiddel, stofarm, WAKOL Z 615 Egalisatiemiddel, stofarm, WAKOL Z 625 Egalisatiemiddel, WAKOL Z 630 Egalisatiemiddel of WAKOL A 830 Egalisatiemiddel in het systeem met WAKOL AR 114 Wapeningvezels gebruiken.

WAKOL Z 515 Uitvlakmassa vóór het leggen van het parket niet slijpen, voor een optimale hechting.

Wij garanderen de gelijkblijvende hoge kwaliteit van onze producten. Alle informatie is gebaseerd op testen en op meerdere jaren praktische ervaring en hebben betrekking op genormaliseerde omstandigheden. De hoeveelheid aan ingezette materialen en variërende projectomstandigheden, die wij niet kunnen beïnvloeden, sluiten aanspraken op deze informatie uit. Daarom adviseren wij u voldoende eigen testen uit te voeren. Naast deze gegevens dienen de leginstructies van de fabrikant van de vloerbedekking en de thans geldende normen en de technische merkbladen in acht te worden genomen. Voor technische adviezen staan wij altijd ter beschikking.

De actuele technische merkbladen zijn te vinden op www.wakol.com.

Met het verschijnen van dit technisch merkblad verliest het technisch merkblad van 25.09.2023 en alle voorafgaande versies hun geldigheid.